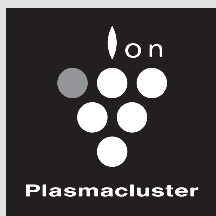
SHARP®

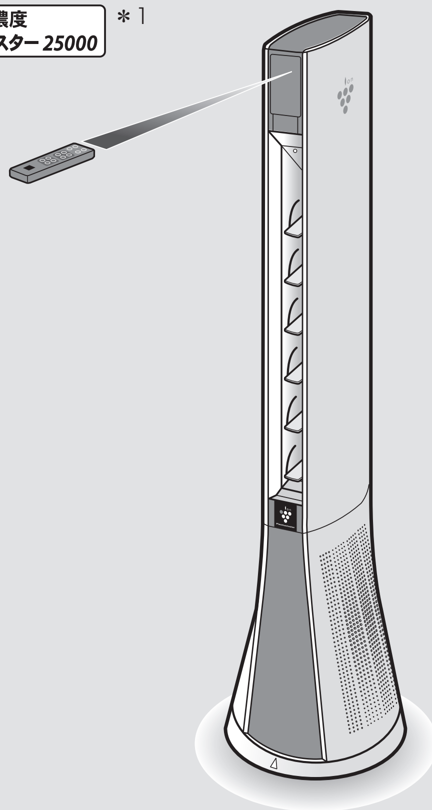
プラズマクラスター
スリムイオンファン

# 取扱説明書

形名
ピー　エフ　　エフ　ティー　シー
# PF-FTC1




高濃度
プラズマクラスター 25000 ＊1



＊1 当技術マークの数字は、この製品を壁際に置いて、風量32段階運転時(上下・左右スイングなし)に適用床面積の部屋の中央付近(床上から高さ1.2m)の地点で測定した空中に吹き出される1cm³当たりのイオン個数の目安です。




プラズマクラスターロゴおよびプラズマクラスター、 **Plasmacluster** は、シャープ株式会社の登録商標です。

## もくじ



お買いあげいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書(保証書付)をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
**ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。**
この取扱説明書(保証書付)は、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

この製品は業務用には使用しないでください。

**製品登録のお願い**

オンラインでの各種サポートサービスをご利用いただくために、〈SHARP i CLUB〉でご愛用製品の登録をお願いいたします。(登録無料)

**http://iclub.sharp.co.jp/m/**

スマートフォンや携帯電話はこちらから

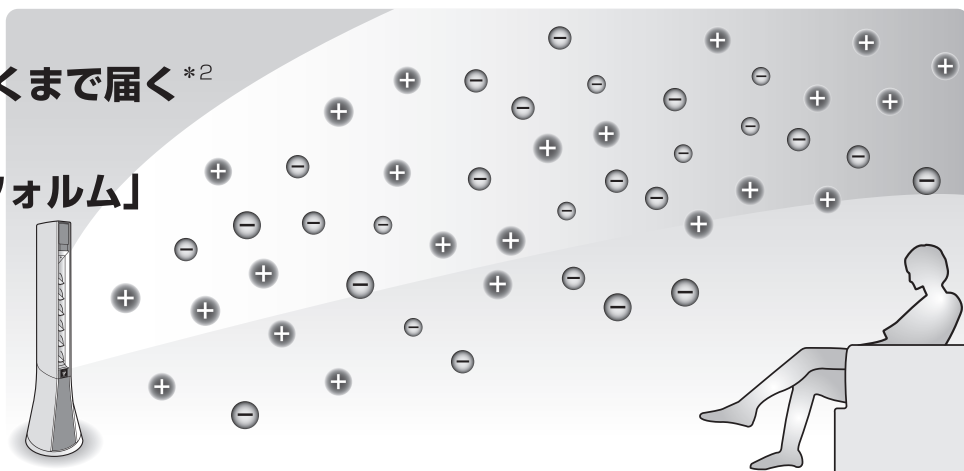


# 特長

（ページ）の数字は、主な説明のあるページを示しています。

## 微風から強風まで、遠くまで届く＊2 やわらかな風「エアロダイナミックフォルム」

＊2 吹き出し方向に約5～6m程度



## 高濃度プラズマクラスター25000搭載＊3

イオン適用床面積の目安 約12畳 ＊3

＊3 この製品を壁際に置いて、風量32段階運転時（上下・左右スイングなし）に部屋の中央付近（床上から1.2m）の地点で空中に吹き出されるイオン個数が25,000個／cm³測定できる床面積の目安です。

## みはり機能

お部屋の温度・湿度に注意が必要な状態をセンサーが検知し、ランプの色と音でお知らせします。

高温・高湿みはり

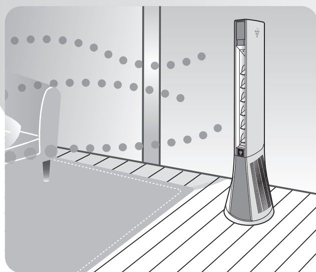
乾燥・低温みはり

の両方がはたらきます。

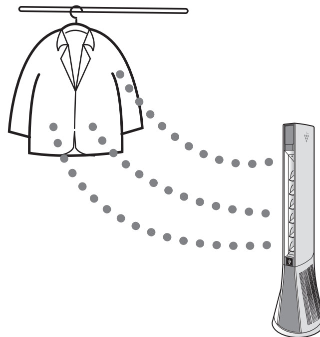
みはり機能の詳細は（14ページ）

## イオンモード搭載 （16ページ）

●プラズマクラスターシャワーモード



●衣類脱臭モード



## 上下・左右スイングで風向コントロール

●上下スイング（ルーバー）

スイング 下向き20°～上向き60° お好みの風向が選べます。

下向き20° 水平 上向き40°

ルーバーの角度をダイレクトに変更できます。

●左右スイング（5段階）

15°（パーソナルモード）

30° 60° 90° 120°

スイング角度が選べます。

## 3つのセンサーで運転を自動コントロール

温度センサー

湿度センサー

照度センサー

# よくあるご質問

「故障かな？」(21ページ)もご覧ください。



## さまざまなご質問にお答えします

**Q 電気代はいくらですか？**

A それぞれの運転モードにおいて、1時間あたりの電気代(円)は以下の通りです。
風量最大運転：約0.59円　風量32段階運転：約0.35円　風量最小運転：約0.07円
※電力料金目安単価22円／kWh(税込)で算出。
風量最大運転：風量レベル9(微調整レベルHi)、上下・左右スイングあり
風量32段階運転：風量レベル8(微調整レベル32)、上下・左右スイングあり
風量最小運転：風量レベル1(微調整レベル1)、上下・左右スイングなし

**Q 切タイマー、入タイマーの機能はありますか？**

A 運転中にタイマーボタン(本体／リモコン)を押すと、「切タイマー」がセットされます。
運転停止中にタイマーボタン(本体／リモコン)を押すと、「入タイマー」がセットされます。
※入タイマーと切タイマーは同時にセットできません。

**Q プラズマクラスターイオン発生ユニットは交換しないといけないの？**

A 安定して高濃度プラズマクラスターイオンを放出するために定期的に交換が必要です。(20ページ)

**Q 運転しない？**

A
- ACアダプターが正しく差し込まれていますか？　正しく差してください。(9ページ)
- ユニットが奥まで挿入されていますか？　奥まで挿入してください。(20ページ)
- 吸込口カバーがはずれていませんか？　吸込口カバーを取り付けてください。(17ページ)
- チャイルドロックが設定されていませんか？　チャイルドロックの設定を解除してください。(12ページ)

**Q ニオイがする？**

A ユニット(7ページ＊5参照)で発生するオゾンのニオイがすることがありますが、健康上、問題はありません。

**Q 「ジー」と音がする？**

A プラズマクラスターイオンが発生するときの音で、異常ではありません。
(音の間隔は変わることがあります)
使用環境や、運転モードにより音が大きく感じたり、聞こえにくく感じたりすることがありますが、プラズマクラスターの効果は変わりません。

**Q 吹き出す風が弱くなった？　「バサバサ」と音がする？**

A フィルターにホコリが付いていませんか？(17ページ)
(お手入れ後、リセットボタンを3秒以上押してください)

**Q 冬はどんな使いかたがありますか？**

A プラズマクラスターイオン発生機としてご使用いただけます。

# 安全上のご注意

**人への危害、財産への損害を防ぐため、お守りいただくことを説明しています。**

■誤った使いかたで生じる内容を次のように区分して、説明しています。

| | |
|---|---|
|  **警告** | 「死亡、または重傷を負うおそれがある」内容。 |
|  **注意** | 「軽傷を負う、または財産に損害を受けるおそれがある」内容。 |

■お守りいただく内容の種類を次の図記号で説明しています。

| | |
|---|---|
|  | してはいけないこと。 |
|  | しなければならないこと。 |



## 警 告　火災や漏電、感電、大けがを防ぐ

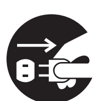
### ACアダプター・コンセントは



- **ACアダプター・コードを傷付けない。加工・無理に曲げる・引っ張る・ねじる・束ねるなどしない。重いものを載せたり、挟み込ませない。**
  (コードが破損し、火災・感電の原因)
- **傷んだACアダプター・コードや差し込みがゆるいコンセントは使用しない。**
  (火災・感電・ショートの原因)
- **ぬれた手で抜き差ししない。**
  (感電・けがの原因)
- **タコ足配線やコードを束ねたまま使用しない。**
  (火災の原因)
- **交流100V以外で使わない。日本以外では使わない。**
  (火災・感電・故障の原因)



- **必ず付属のACアダプターを使用する。**
  (火災・感電・故障の原因)
- **ACアダプターはコンセントの奥までしっかり差し込む。**
  (火災・感電・故障の原因)
- **ACアダプターのホコリなどは定期的に取り除く。**(火災の原因)




- **雷が鳴り出したら運転を停止して、ACアダプターをコンセントから抜く。**
  (火災・感電・故障の原因)

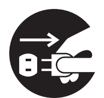
### ご使用や取り扱い時は



- **改造はしない。また修理技術者以外の人は、絶対に分解・修理をしない。**
  (火災・感電・けがの原因)
- **水につけたり、水をかけたりしない。**
  (感電・ショート・けがなどの原因)
- **幼児の手の届く範囲では使用しない。**
  (感電・けがなどの原因)
- **乳幼児の手の届くところに保管しない。また、使用させない。**
  (取りはずしのできる部品や付属品など、誤飲による事故やトラブルのおそれがあります)



- **異常時(こげくさいニオイなど)や故障時は、すぐに運転を停止してACアダプターを抜き、お買いあげの販売店、またはお客様ご相談窓口に相談する。**
  (感電・ 火災・けがなどの原因)
- **お手入れ・清掃後は元通り組み立てる。**
  (けがや故障の原因)




- **お手入れをするときは、必ず運転を停止し、ACアダプターを持ち、コンセントから抜く。**
  (けがや感電の原因)





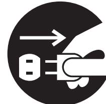



# 注意 漏電やけがを防ぎ、財産を守る

## ACアダプター・コンセントは

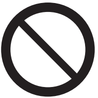


●ACアダプター・本体接続用プラグを抜くときは、コードを引っ張らずに必ずACアダプター本体・本体接続用プラグを持って抜く。
(感電・ショート・発火の原因)




●使用時以外は、ACアダプターをコンセントから抜く。
(絶縁劣化による感電・漏電・火災の原因)

## ご使用や取り扱い時は



●次のようなところでは使用しない。
ガスレンジなど炎の当たる所、引火性のガスのある所、雨や水しぶきがかかる所、高温、多湿、油・ホコリ・金属粉の多い所。
(感電や火災の原因)

●風を長時間からだに当てない。
(体調不良・健康障害の原因)

●吹出口の中や可動部へ指などを入れない。
ピンや針金などの異物を入れない。
(感電・けがや故障の原因)

●フィルターをはずしたまま運転しない。

●運転したまま製品を移動しない。

●不安定な場所や障害物の近くでは使用しない。
(破損・故障・けがの原因)

●ACアダプターに長時間、直接触れない。
(低温やけどの原因)

●製品を引きずらない。
(破損・床に傷が付く原因)

●この製品の近くで、無線機器(アマチュア無線・パーソナル無線など)を使用しない。
(誤作動の原因)

●製品の上にものを置かない。
(誤作動の原因)

●吸込口カバーには、磁石が付いているため、磁気カードや時計など磁石の影響を受けるものを近づけない。



●本体に異常な振動が発生したときは使用を中止する。
(けがや故障の原因)

●輸送するときは箱に収納して輸送する。
(破損の原因)

**お願い**

●付属のACアダプターをこの商品以外に使わない。(故障の原因)

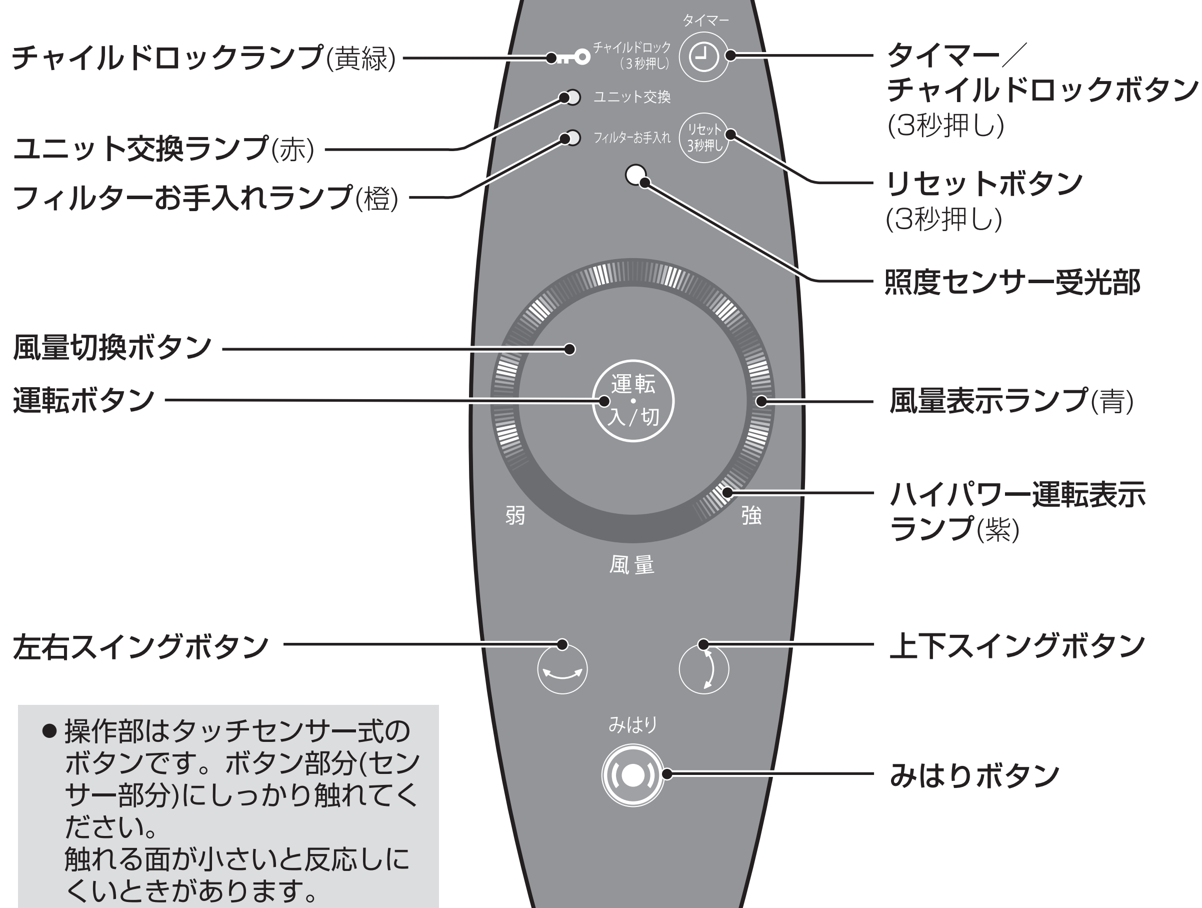
●本体接続用プラグに力を加えたり、踏んだりしない。(故障の原因)

●テレビ・ラジオにノイズが入ったり、電波時計が正しく時刻表示しないときは、できるだけ離す。(電波障害の原因)

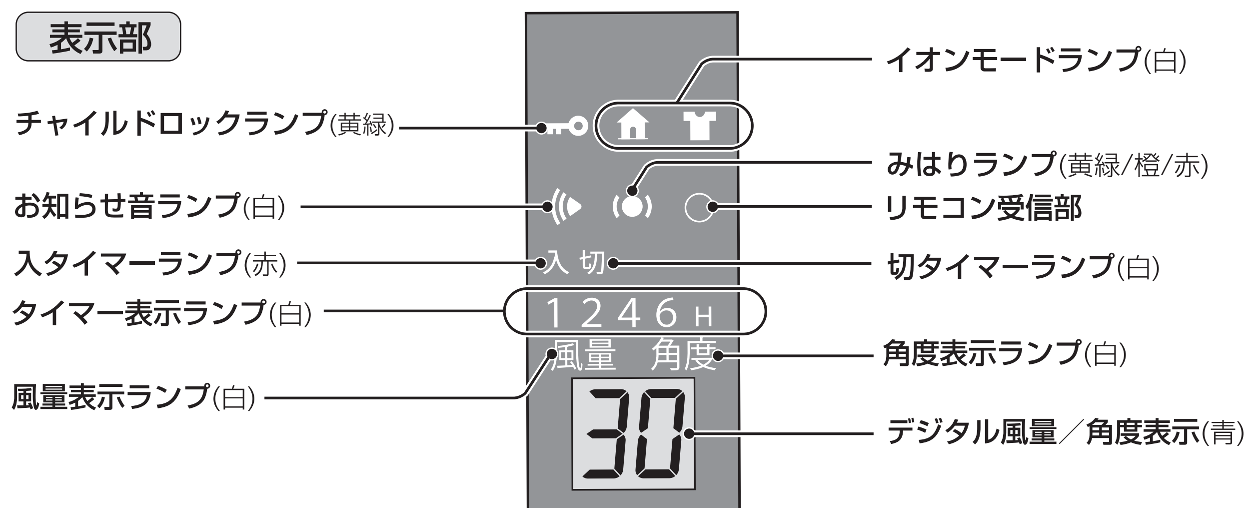
●本機の近くでは、シリコーンを配合した化粧品など*4は使わない。
本体内部にシリコーンが付着し、プラズマクラスターイオンが発生しなくなることがあります。
＊4　ヘアケア商品(枝毛コート液・ヘアームース・ヘアートリートメントなど)・化粧品・制汗剤・静電気防止剤・防水スプレー・つや出し剤・ガラスクリーナー・化学ぞうきん・ワックスなど。

# 各部のなまえ

## 操作部／表示部




● 操作部はタッチセンサー式のボタンです。ボタン部分(センサー部分)にしっかり触れてください。
触れる面が小さいと反応しにくいときがあります。



## 本体

### 前面

プラズマクラスターイオンサイン(青)
吹出口
ルーバー
ユニット＊5
ユニット清掃ブラシ
ユニットホルダー
ファンカバー
フィルター
センターマーク
風路カバー
本体カバー
風路
取っ手
吸込口カバー
吸込口

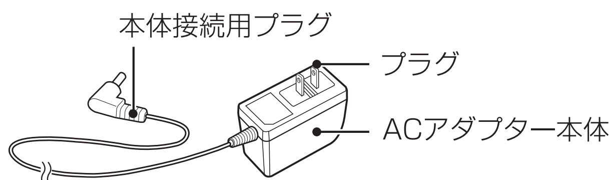
### 背面

取っ手
リモコン挿入口
電源入力端子

＊5　ユニットとはプラズマクラスターイオン発生ユニットのことです。(以降同様)
お手入れ時と交換時以外は取りはずさないでください。

### 付属品

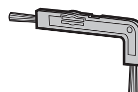
**ACアダプター**




リモコン
(ワイヤレス式)

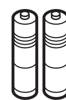


ユニット清掃ブラシ
(本体内に装着)



ユニット清掃ブラシは
ユニット以外の清掃に
使わないでください。

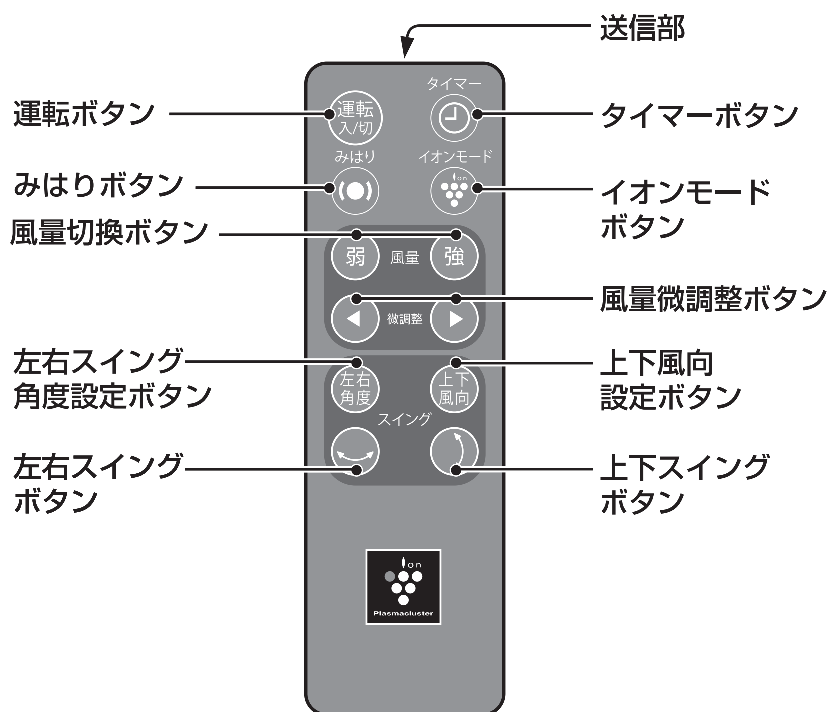
単四乾電池
DC1.5V 2本



**印刷物付属品**　● 取扱説明書(保証書付) (1部)　※当製品は日本国内向けであり、日本語以外の説明書はありません。
This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

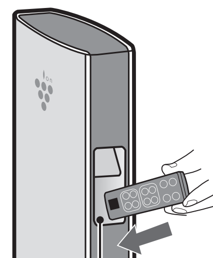
# 各部のなまえ (つづき)

## リモコン



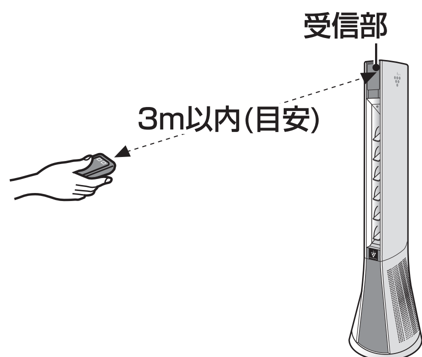

**リモコンを本体に収納するときは**

本体背面のリモコン挿入口に収納してください。



リモコン挿入口

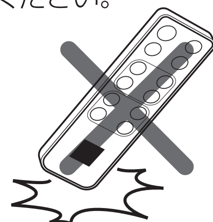
### リモコンの操作について




リモコンの送信部を本体の受信部に向けて操作してください。

受信部以外の方向へ向けたり、リモコンの送信部と本体の受信部との間に障害物があると作動しないことがあります。

リモコンは落としたり、強い衝撃を与えたり、水などでぬらさないでください。



ご注意

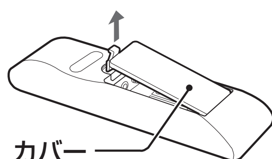
- 電池が消耗すると、リモコンで操作ができる範囲が狭くなります。
- インバーター式の照明器具の下や、直射日光の当たる場所では、リモコンの受信感度が落ち、作動しないことがあります。
- 電池は、使いかたを誤ると、液漏れで製品が腐食したり、電池が破裂するおそれがあります。
  - ・充電、ショート、分解、加熱しない。
  - ・**交換**は、2本とも新しい**同じ種類**のものを使う。
  - ・**長期間使わないとき**は**電池を取り出す**。(液漏れによる故障防止)
- 電池の溶液が目に入ったり、肌や衣服に付いたときは、すぐにきれいな水で洗い流し、医師にご相談ください。

# ご使用前の準備



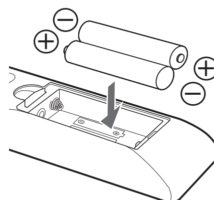
## リモコンに電池を入れる（電池交換）

1




リモコン裏側のカバーをはずす。

2



乾電池の⊕⊖を正しく入れ、カバーを取り付ける。
(単四乾電池DC1.5V 2本)

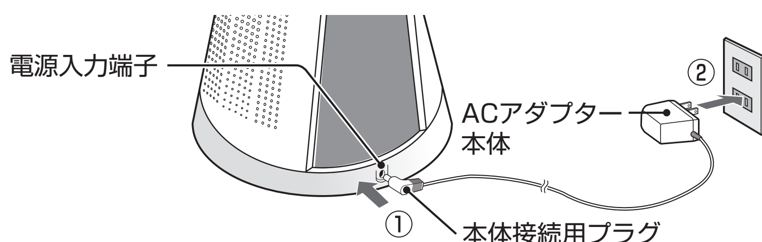
## 置くところは？

**本体を室内の水平な床の上に置く。**

- 必ず安定した平らな床の上に置く。台の上に置いて使用しないでください。
- 吸込口・吹出口をふさがない。
- 室温が0～35℃のお部屋で、直射日光の当たらない場所で使用してください。
- テレビやラジオにノイズが入ったり、電波時計が正しく時刻表示しないときは、テレビ・ラジオ・電波時計などからできるだけ離す。

**同じ場所で長期間使用されますと、本体周辺の壁・床・じゅうたんなどが汚れることがあります。**
本体設置場所をときどき動かしたり、周辺や本体設置面を定期的に掃除されることをおすすめします。
(床面の汚れについては、本体の下にマットなどを敷いていただくと、効果的です)

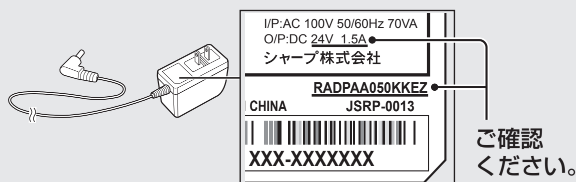
## ACアダプターの接続




① 本体接続用プラグを本体の電源入力端子の奥まで、しっかり差し込む。
② ACアダプター本体のプラグをコンセントに、確実に差し込む。

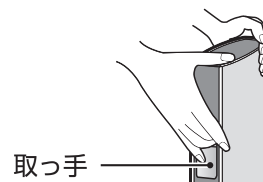
ご注意

- 付属のACアダプター(RADPAA050KKEZ)を本製品以外に使用しないでください。7ページ
(他のACアダプターを本製品に使用しないでください)




## 移動するときのご注意

- 必ず取っ手の部分に指を入れ、手で持ち上げてから移動してください。
- 必ず両手でお持ちください。
- 移動させるときは、必ず運転を停止させてください。



# 運転のしかた

## 運転する／停止する

運転

①

本 体　　リモコン

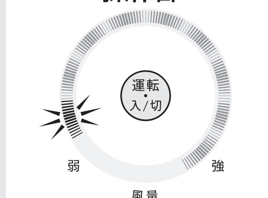



ピッ♪

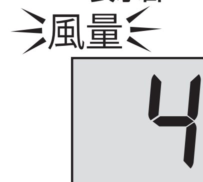



- ACアダプターを差した直後は風量レベル1(微調整レベル4 12ページ)で運転します。
- 風量表示ランプとデジタル風量表示が点灯します。

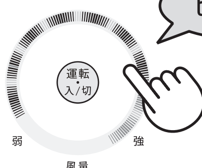
操作部




表示部




②




ピッ♪




**お好みの風量を選ぶ。**

- 風量切換ボタンで9段階の設定ができます。(風量レベル1から8、またはハイパワー運転)
- 風量レベルに応じて、風量表示ランプが点灯し、デジタル風量表示が変化します。12ページ

停止




ピー♪

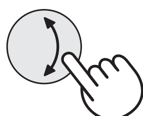


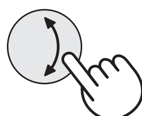

- すべてのランプが消灯し、ルーバーが吹出口をふさいでから、運転を停止します。

## ルーバーを動かす (上下スイング)

上下スイング／停止

本 体　　リモコン





**上下スイングボタンを押すと、「ピッ」と鳴り、上下方向にルーバーがスイングします。**

- ルーバーのスイング角度の範囲は、下向き20°から上向き60°です。

**もう一度押すと、「ピピッ」と鳴り、お好みの位置でルーバーを停止することができます。**

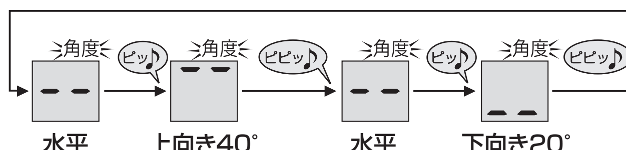
風向設定

リモコン




ピッ♪

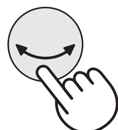
- リモコンの上下風向設定ボタンを押すたびに、3段階のルーバー角度をダイレクトに変更できます。



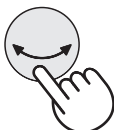
# 左右スイングする

左右スイング／停止

本 体



リモコン



**左右スイングボタンを押すと、「ピッ」と鳴り、左右方向に本体がスイングします。**

- 左右運転開始時の角度は15°(パーソナルモード)です。

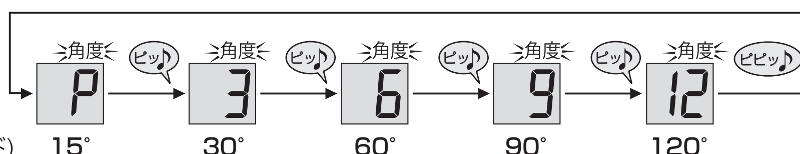
**もう一度押すと、「ピピッ」と鳴り、お好みの位置で左右スイングを停止することができます。**

角度設定

リモコン




- リモコンの左右スイング角度設定ボタンを押すたびに、スイング角度を変更できます。

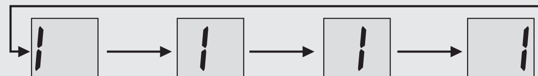



- スイング角度15°のときは"P"と表示されます。(パーソナルモード)
- 左右スイング角度は、左右スイングしていないときは変更できません。

**左右スイングのセンター位置について**

- ACアダプターを差し込み(ブレーカーが落ちたり、停電した場合も含む)初めて左右スイングボタンやイオンモードボタンを押すと、センター位置を自動で確認します。

**センター位置を確認している間は、デジタル表示が変化し、左右スイングします。**



- センター位置の確認をしている間(約20秒間)はスイングボタンを押しても、「ピピピッ」と鳴り、受け付けません。
- 左右スイングは本体のセンターマーク(△印)を中心にスイングします。7ページ
  スイングで風を届けたい範囲の中心付近に△印が向くよう、本体を設置してください。
- センター位置を合わせる場合は、いったんACアダプターを抜き、再度ACアダプターを差し込み、左右スイングをしてください。

ご注意

**「ルーバーを動かす」「左右スイングする」について**

- 本製品は手動での左右スイング角度の調整、ルーバーの角度調整はできません。
  必ず、本体、またはリモコンで調整してください。(故障の原因)
- 動いているルーバーに触れないでください。(けが、故障の原因)
- 運転開始時の約10秒間は、上下スイング、または上下風向設定ボタンを押しても「ピピピッ」と鳴り、受け付けません。
- 左右スイングやルーバー動作中で、動作範囲が最大となったときに、一時的に動作が止まることがありますが、故障ではありません。
- 上下・左右スイングをONさせて、2分以上待っても左右スイングやルーバーが動作しないときは、すぐにACアダプターをコンセントから抜き、お買いあげの販売店にご相談ください。

# 便利な使いかた

## 風量の微調整

1

リモコン




**風量を微調整する。**

- 風量微調整ボタンで1～32、またはハイパワー運転に風量を調整できます。
- 微調整レベルに応じて、デジタル風量表示が変化します。

**デジタル風量表示**



デジタル風量表示は表示後、約10秒後に消灯します。

9段階の風量レベルはさらに、微調整ができます。(全33段階)

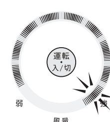
| 風量レベル | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 微調整レベル | 1~4 | 5~8 | 9~12 | 13~16 | 17~20 | 21~24 | 25~28 | 29~32 | Hi |

- 風量微調整ボタンの長押しで、調整を早送りすることができます。
- ハイパワー運転のときに ▶ を押したり、微調整レベル1のときに ◀ を押しても「ピピピッ」と鳴り、風量は変化しません。

**ハイパワー運転について**

- 微調整レベル32のときに ▶ を押すと、ハイパワー運転になります。

操作部



表示部 風量

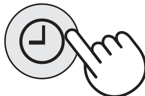


## チャイルドロック

設定／解除

本 体

タイマー



**タイマーボタンを3秒間押すと、「ピッ」と鳴り設定されます。**
操作部と表示部の 🔑 ランプが点灯します。



**もう一度3秒間押すと、「ピピッ」と鳴り解除されます。**
操作部と表示部の 🔑 ランプが消灯します。



ご注意

- チャイルドロックの設定／解除は、本体のタイマーボタンのみで操作できます。
- 運転中にチャイルドロックを設定すると、チャイルドロックの「解除」と運転「切」以外の操作はできません。
- 停止中にチャイルドロックを設定したり、チャイルドロックを設定したまま運転を停止すると、チャイルドロックの「解除」以外の操作はできません。

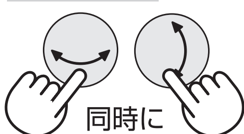
## ランプの明/暗切換

**プラズマクラスターイオンサインがまぶしいときに、ランプを消すことができます。**

設定／解除

**(運転停止中に)**

本 体




**本体の左右スイングボタンと上下スイングボタンを同時に3秒間押すと、「ピッ」と鳴り設定されます。**

イオンサインが消灯し、操作部の風量表示ランプが暗くなります。

**もう一度操作すると、「ピピッ」と鳴り解除されます。**

## タイマー運転 ※入タイマーと切タイマーは同時にセットできません。

### 切タイマー（設定した時間になると自動的に運転を停止します）

1

（運転中に）




お好みのタイマー時間を選ぶ。

- タイマー表示ランプと切タイマーランプ(白)が点灯します。
- 時間が経過するとともに、タイマー表示ランプが切り換わり、残りの時間を表示します。
- タイマー設定時間になると、自動的に運転を停止します。

### 入タイマー（設定した時間になると自動的に運転を開始します）

1

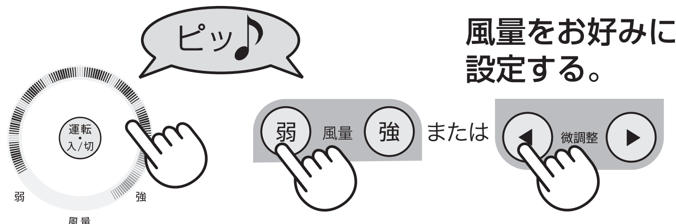
（運転停止中に）




お好みのタイマー時間を選ぶ。

- タイマー表示ランプと入タイマーランプ(赤)が点灯します。
- 時間が経過するとともに、タイマー表示ランプが切り換わり、残りの時間を表示します。
- 設定した時間になると、入タイマーランプとタイマー表示ランプが消灯し、自動的に運転を開始します。

2




風量をお好みに設定する。

- 上下・左右スイングは運転を停止する前の動作になります。

※ボタンを押すたびに、表示部にタイマー時間と「H」が点灯し、次のように切り換わります。
（切タイマー/入タイマー）




タイマー設定を解除したいときは、タイマーボタンを押して、タイマー表示ランプを消灯させてください。

**ご注意**

- ACアダプターをコンセントに差し込んだ直後に入タイマーを設定したときは、通常運転モード、風量レベル1(微調整レベル4)、上下・左右スイングなしでタイマー設定します。
- 入タイマー設定時に運転ボタンを押すと、入タイマーは解除され、設定していた運転モードで運転を開始します。
- 入タイマー設定時にACアダプターを抜いた場合は、入タイマーは解除されます。
- プラズマクラスターシャワーモード、衣類脱臭モードではタイマー設定できません。

# 便利な使いかた (つづき)

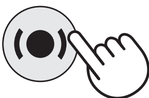
## みはり機能

※お部屋の状況をお知らせする機能です。
この製品で温度・湿度を調整することはできません。

**みはり機能を設定すると、お部屋の温度・湿度に注意が必要な状態をセンサーが検知し、ランプの色と音※でお知らせします。**
**運転中はお部屋の温度・湿度に応じて風量コントロールします。**
**(お部屋が暗くなると、プラズマクラスターイオンサインが消灯し、操作部の風量ランプが暗くなります)**
**「高温・高湿みはり」と「乾燥・低温みはり」の両方がはたらきます。**
※音の鳴らない設定も可能です。

設定

**本 体/リモコン**




**みはりボタンを押す。**

- お知らせ音のあり、なしが選べます。音を鳴らしたくない場合は、みはりボタンを押して、((• ランプが消灯 ((●)ランプは点灯)の状態にしてください。

表示部




## 高温・高湿みはり

高温・高湿になると、ランプと音でお知らせします。

| ((●))みはりランプ | お知らせ音 | 室内環境 | 運転時の風量*6 | 温湿度エリア(下表) |
|---|---|---|---|---|
| 赤点滅 | ピピピピピ…(30秒間) | 高温・高湿 | ハイパワー運転 | D |
| 赤 | ピピピピッピピピピッ(30秒間) | 高温・高湿 | 風量自動コントロール*7 | C |
| 橙 | なし | やや高温・高湿 | 風量自動コントロール*7 | B |
| 緑 | なし | 高温・高湿でない | 風量自動コントロール*7 | A |

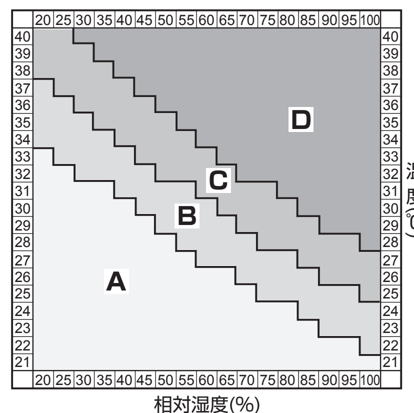
<表示部>
Hi
(点滅)

*6 イオンモード運転とみはり機能を同時に設定しているときは、イオンモード運転の風量に固定されます。
*7 設定した風量を基準に、お部屋の温度・湿度に応じて風量を自動でコントロールします。

- **室内環境に応じて、室温を下げたり、水分補給をすることをおすすめします。**

日常生活における熱中症予防指針〈出所：日本生気象学会ホームページより〉

| 温度基準 | 注意すべき生活活動の目安 | 注意事項 |
|---|---|---|
| D 危険 | すべての生活活動でおこる危険性 | 高齢者においては安静状態でも発生する危険性が大きい。外出はなるべく避け、涼しい室内に移動する。 |
| C 厳重警戒 | すべての生活活動でおこる危険性 | 外出時は炎天下を避け、室内では室温の上昇に注意する。 |
| B 警戒 | 中等度以上の生活活動でおこる危険性 | 運動や激しい作業をする際は定期的に充分に休息を取り入れる。 |
| A 注意 | 強い生活活動でおこる危険性 | 一般に危険性は少ないが激しい運動や重労働時には発生する危険性がある。 |




ご注意
- **熱中症を防止する機能ではありません。この機能は補助的にご使用ください。**
- **みはり機能を設定中にイオンモードボタンを押すと、選択したイオンモードの風量で運転します。**

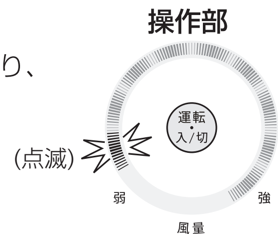
製品の設置場所(冷暖房器具、除湿機、加湿機の近く)やご使用の環境によっては、温度/湿度を正確に検知できない場合があります。





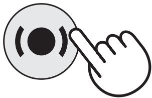
**停止中のみはり機能について**

- 停止中にみはりボタンを押したり、みはり機能を設定した状態で運転を停止したり、切タイマーにより自動停止した場合、運転停止中もみはり機能を継続します。
  運転停止中にみはり機能を設定しているときは、風量1(微調整レベル1)で送風しながらみはり機能を継続し、操作部の風量表示ランプが点滅します。
- みはり機能を解除したい場合は、みはりボタンを押して、表示部の ((• ランプと (●) ランプを消灯させてください。




## 解除

**本 体/リモコン**




**みはりボタンを押して、表示部の ((• ランプと(●)ランプを消灯させてください。**

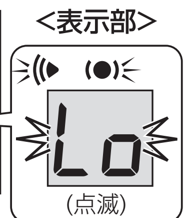
- 外出などで長時間ご使用にならない場合は、みはり機能の設定を解除するか、ACアダプターをコンセントから抜いてください。
- お知らせ音が鳴っている間は、どのボタンを押しても、お知らせ音を一時停止できます。みはり機能の設定解除などの操作は、お知らせ音が停止しているときにおこなってください。

## 乾燥・低温みはり

ウイルスの生存しやすい湿度・温度になると、ランプと音でお知らせします。

| ((●))みはりランプ | お知らせ音 | 室内環境 | 運転時の風量*6 | 温湿度エリア(下表) |
|---|---|---|---|---|
| 赤点滅 | ピピピピッ(1回) | 低湿・低温 | 風量自動コントロール*7 | (3) |
| 緑 | なし | 低湿・低温でない | | (1)・(2) |

<表示部>



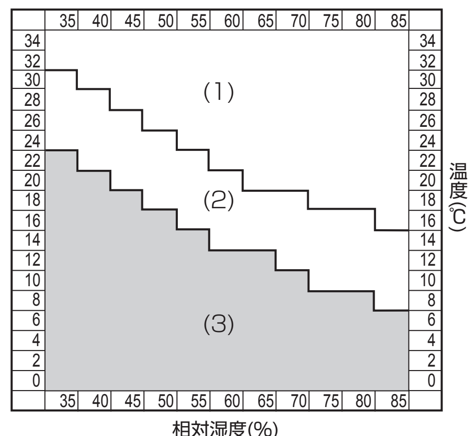

*6 イオンモード運転とみはり機能を同時に設定しているときは、イオンモード運転の風量に固定されます。
*7 設定した風量を基準に、お部屋の温度・湿度に応じて風量を自動でコントロールします。

- **低温・低湿になると、ウイルスが生存しやすい環境になります。室内環境に応じて、室温を上げたり、加湿をすることをおすすめします。**

資料提供：仙台市　庄司内科小児科医院　院長　庄司眞先生

| 右表 | 絶対湿度(*8) | ウイルス生存環境 | 生存率(*9) |
|---|---|---|---|
| (1) | 11gを超える | ウイルスが生存しにくい環境 | 0%ー数% |
| (2) | 11g以下 | ウイルスが生存可能な環境 | 5% |
| (3) | 7g以下 | ウイルスの生存に適した環境 | 20% |

*8 絶対湿度とは、室温に関係なく体積1m³の空気中に含まれる水蒸気の量のことで、グラムで表します。一方、一般に天気予報などで使われている湿度は、相対湿度といわれ、ある温度における飽和水蒸気量に対するそのときの空気中の水蒸気の比率を示し、パーセントで表します。従って、同じ相対湿度60%でも、15℃では絶対湿度約8g、30℃では絶対湿度約18gと異なります。
*9 空気中に放出されたウイルスの各環境下における6時間後の生存率。




**ご注意**

- **ウイルスの生存しやすい乾燥・低温状態をお知らせするもので、ウイルスそのものの存在をお知らせするものではありません。**
- **みはりランプ「緑」点灯時も感染予防を保証するものではありません。あくまで一般的な日常生活における感染予防のための環境づくりの目安としてください。**

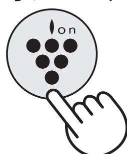
# 便利な使いかた (つづき)

## イオンモード運転

1

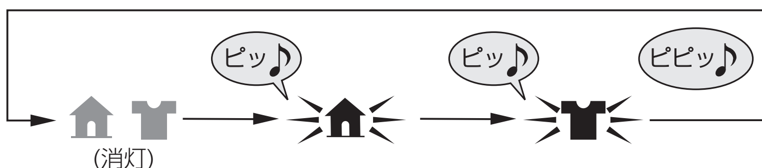
(運転中に)

リモコン




**お好みのイオンモードを選ぶ。**

(下記、3つのモードがあります)







### 通常運転モード

●ふだんは通常運転モードでお使いください。



### プラズマクラスターシャワーモード

●プラズマクラスターイオンをお部屋の広いエリアに届けます。ホコリ、花粉を取る機能はありません。
●風量レベル「Hi」、左右スイング角度90度、上下スイングONで運転し、1時間後に通常運転モードに戻ります。



### 衣類脱臭モード

●衣類に直接風を当てることで、プラズマクラスターの効果により付着したニオイを、気にならないレベルまで脱臭します。
●風量レベル「8」(微調整レベル32)、左右スイング角度60度、上下スイングONで運転し、2時間後に停止します。

●衣類脱臭モード時は、運転前に衣類に直接風が当たるように、本体をセットしてください。
対象物が本体の正面にくるようにセットすると、効率よく脱臭することができます。
●プラズマクラスターシャワーモード、衣類脱臭モードで運転中に風量、風量微調整、タイマー、スイング角度を変更すると、通常運転モードに切り換わります。

## その他の機能

### メモリー機能について

**本体やリモコンの運転ボタンで運転を停止した場合、停止前の運転状態を記憶します。**

● タイマーの設定とプラズマクラスターシャワーモード、衣類脱臭モードの設定は記憶されません。
● 停電やACアダプターを抜いた後は、記憶されている内容は消えます。(運転自動復帰機能を設定した場合を除く)

### 運転自動復帰機能について

この機能を設定すると、運転中にACアダプターが抜けたり、ブレーカーが落ちたり、停電したときでも通電を再開すれば直前の運転モードで運転を再開させることができます。

**設定方法** 運転停止中に本体の上下スイングボタンを押しながら、リモコンのイオンモードボタンを3回押す。 ⇨ブザーが「ピッ」と鳴って設定ON。全ランプが10秒間点灯。

**解除方法** 運転停止中に本体の上下スイングボタンを押しながら、リモコンのイオンモードボタンを3回押す。 ⇨ブザーが「ピピッ」と鳴って設定OFF。

※出荷時、運転自動復帰機能はOFFになっています。

# お手入れ



## 注 意




お手入れのときは、必ず運転を停止し、ACアダプターをコンセントから抜く

**【感電やけがの原因】**

## 本 体　　1カ月に1回程度

**表面を柔らかい布で拭く。**

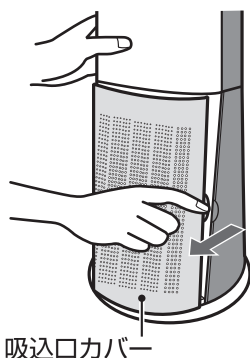
**汚れが落ちにくいとき**　台所用合成洗剤を薄めた液に浸した布を固くしぼって、拭きます。その後、洗剤が残らないように、よく拭き取ってください。

## フィルター　　1カ月に1回程度

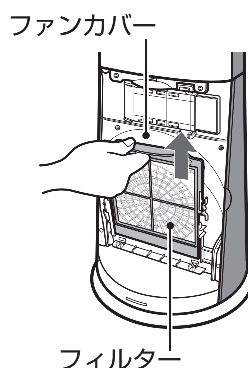
**イオン濃度を維持するためには、フィルターのこまめなお手入れが必要です。**
**フィルターお手入れランプが点灯していなくても、フィルターがホコリで目詰まりしたら、フィルターのお手入れをしてください。**

### 1

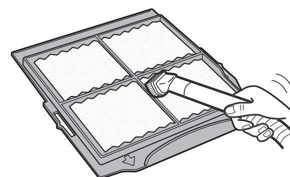
① 吸込口カバーをはずす。




② フィルターを引き上げて、ファンカバーからはずす。

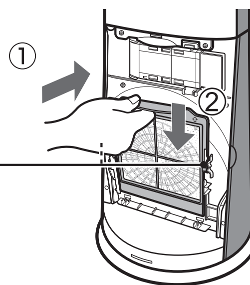



③ フィルターのホコリを掃除機で吸い取る。
- 汚れがひどいときは、水洗いをして、日陰で乾かしてください。



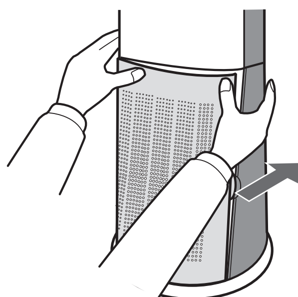
### 2

① フィルターをファンカバーに押し付ける。
② 上から下へスライドさせて、取り付ける。
③ フィルターのツメをファンカバーにしっかりと掛けて、取り付ける。




### 3

① 吸込口カバーを取り付ける



② ACアダプターを差し、リセットボタンを3秒以上押す。

本 体




フィルターのお手入れが終了したら、本体のリセットボタンを3秒以上押して、フィルターお手入れランプを消灯してください。

**フィルターお手入れランプが点灯していなくても、お手入れが終了したらリセットボタンを3秒以上押してください。**

※お手入れランプは総運転時間(リセット後の運転時間)が約720時間(1日24時間運転すると約1カ月)で点灯します。

# お手入れ（つづき）

## ⚠注意



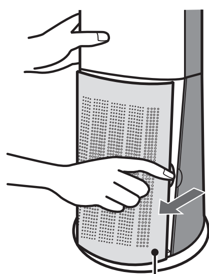

お手入れのときは、必ず運転を停止し、ACアダプターをコンセントから抜く

**【感電やけがの原因】**

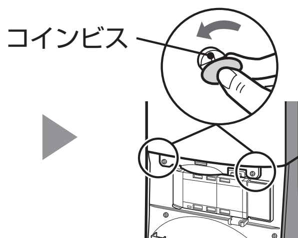
## 風路内部　6カ月に1回程度

**1**

① 吸込口カバーをはずす。



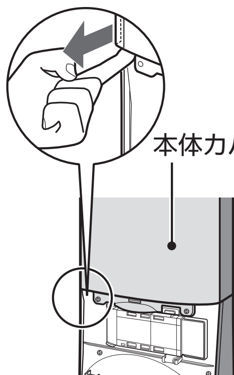

② 本体カバーのコインビス(2カ所)をコインを使用してはずす。



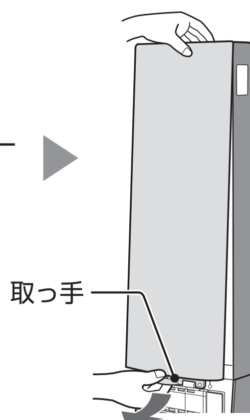

ご注意 ● ビスはなくさないようにしてください。

**2**

① 本体カバー左下のツメ(1カ所)をはずす。

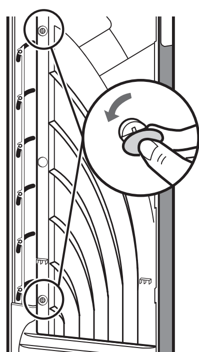



② 本体カバーの上を押さえて、取っ手を引いて、本体カバーをはずす。

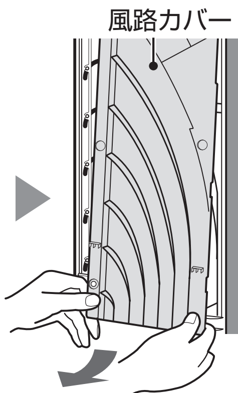



**3**

① 風路カバーのコインビス(2カ所)をコインを使用してはずす。



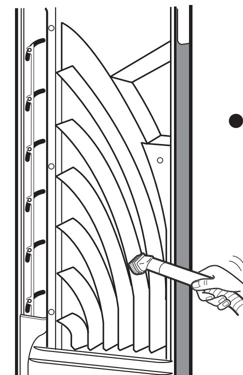
② 風路カバーを取りはずす。




ご注意 ● ビスはなくさないようにしてください。

**4**

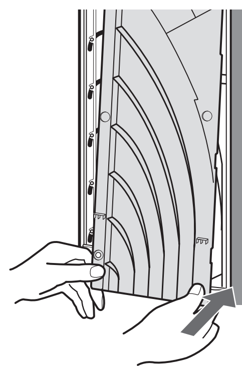
風路に付いたホコリを掃除機で吸い取る。



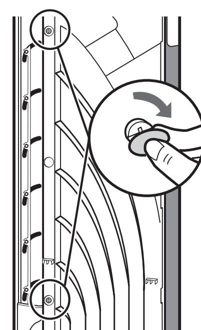
● ホコリが取れにくいときは、柔らかい布で拭いてください。

**5**

① 風路カバーを取り付ける。



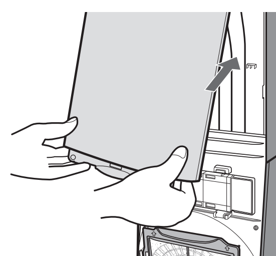
② 風路カバーのコインビス(2カ所)を、取り付ける。

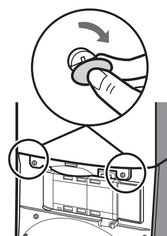


ご注意 ● ビスはなくさないようにしてください。

**6**

① 本体カバーを取り付け、全周を押さえてカバーを確実にはめ込む。
② 本体カバーのコインビス(2カ所)を取り付ける。
③ **1** ではずした吸込口カバーを取り付ける。



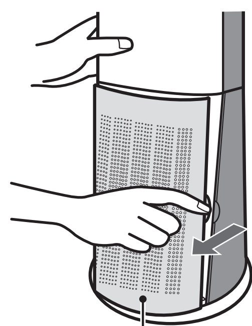


## ユニット(電極部)　6カ月に1回程度 (1日24時間使用の場合)

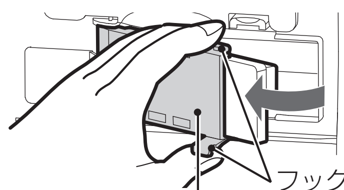
**ユニットの電極部に付いたホコリを付属のユニット清掃ブラシや市販の綿棒などで取り除く。**

1

① 吸込口カバーをはずす。

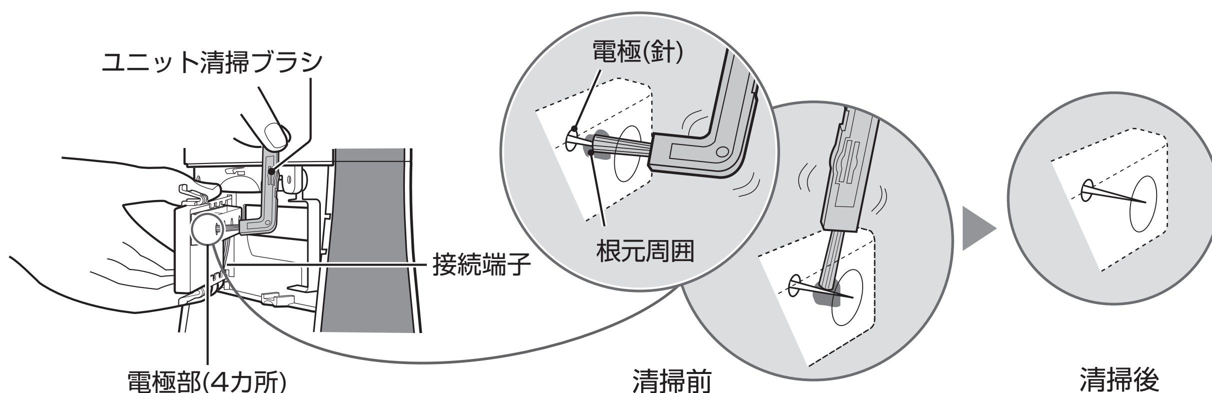



② 上下のフックをつまみ、ユニットホルダーを開ける。



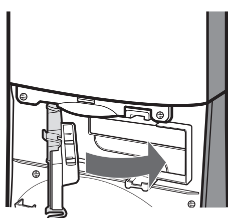

2

**電極部を清掃する。**
ユニットホルダーに装着したまま、清掃してください。

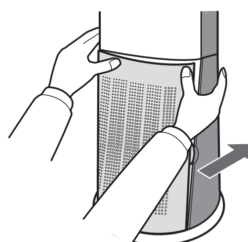



3

① ユニットホルダーを閉める。



② 吸込口カバーを取り付ける。



ご注意

- **ユニットホルダーは45度までしか開きません。**
  無理に開こうとすると、破損の原因になります。
- **電極部に触れないでください。**(けがのおそれ)
- **電極を変形させないでください。**(故障の原因)
- **汚れが落ちにくい場合は、市販の綿棒を少し水で湿らせてからお手入れをしてください。**

# ユニットの交換



**注意**

プラグを抜く

ユニットの交換のときは、必ず運転を停止し、ACアダプターをコンセントから抜く

**【感電やけがの原因】**

## ユニット交換

約2年に1回

**総運転時間が約17,500時間(1日24時間運転した場合約2年)経過すると、ランプが点滅してユニット交換時期をお知らせします。**
※ユニットの交換時期はご使用の風量には関係ありません。

**総運転時間**
**約17,500時間**
● 交換してください。

ユニット交換ランプ
点滅(赤)




**総運転時間**
**約19,000時間**
● プラズマクラスターイオンの発生が停止。

ユニット交換ランプ
速い点滅(赤)

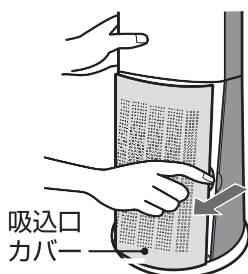



※ユニットを交換し運転するとユニット交換ランプは、消灯します。

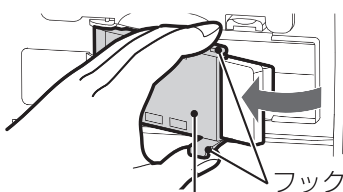
## ユニット交換のしかた

**1**

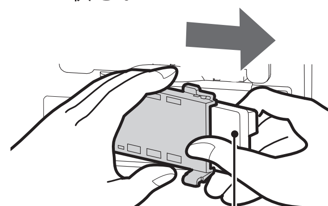
① 吸込口カバーをはずす。




② 上下のフックをつまみ、ユニットホルダーを開ける。

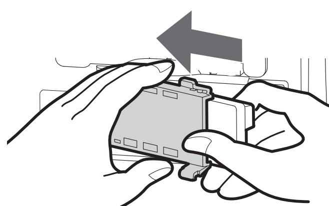



③ ユニットホルダーを手で固定し、ユニットを抜き取る。

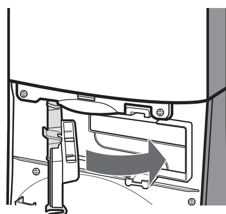



**2**

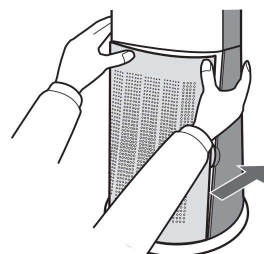
① 新しいユニットを奥まで挿入する。



② ユニットホルダーを閉める。



③ 吸込口カバーを取り付ける。

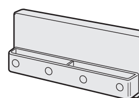


**3**

ACアダプターを差し、運転ボタンを押し、ユニット交換ランプが消灯していることを、確認する。

別売品

お買いあげの販売店でご購入ください。
● **品名：交換用プラズマクラスターイオン発生ユニット(1個)**
● **形名：IZ-C75S** ● **価格：5,300円** (税抜価格 5,048円)



※ユニットの保証期間は、お買いあげの日から2年間です。

ご注意

● **ユニットホルダーは45度までしか開きません。**無理に開こうとすると、破損の原因になります。
● **古いユニットは燃えないごみとして廃棄してください。**
※廃棄物の分別ルールがある地域においては、そのルールに従ってください。
● **接続端子** 19ページ **には触れないでください。**(故障の原因)

# 仕 様

| 形名 | PF-FTC1 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 電源 | ACアダプター (RADPAA050KKEZ) | 外形寸法 | 240mm×240mm×870mm | |
| 定格入力 | AC100V | 製品質量 | 約4.0kg (ACアダプターを除く) | |
| 適用床面積(目安)※ | 約12畳 | 電源コード長さ | 約1.8m | |
| 風量微調整レベル | 1 | 32 | Hi | |
| 消費電力 | 3.0W | 16.0W | 27.0W | |
| 1時間あたりの電気代 | 約0.07円 | 約0.35円 | 約0.59円 | |
| 運転音 | 17dB | 45dB | 51dB | |

※この製品を壁際に置いて、風量32段階運転時(上下・左右スイングなし)に部屋の中央付近(床上から1.2m)の地点で空中に吹き出されるイオン個数が25,000個／cm³測定できる床面積の目安です。

# 故障かな？

「よくあるご質問」(3ページ)もご覧ください。

| こんなとき | お調べください | 参照ページ |
|---|---|---|
| 運転しない | ● ACアダプターが正しく差し込まれていますか。<br>⇨ 正しく差してください。<br>● コンセントプラグを差してから通電するのに約2秒かかります。 | 9<br>—|
| ユニット交換ランプ(赤)が点滅<br>点滅(赤) ユニット交換 | ● プラズマクラスターイオン発生ユニットの交換時期です。<br>⇨ 新しいユニットと交換してください。<br>● ユニット交換時期を超えるとユニット交換ランプ(赤)が速い点滅に変わります。 | 20<br>20 |
| フィルターお手入れランプ(橙)が点灯<br>点灯(橙) フィルターお手入れ | ● フィルターのお手入れをしてください。<br>● リセットボタンを押しましたか。<br>⇨ 3秒以上押してください。 | 17<br>17 |
| みはりランプ(赤)が点灯／点滅している<br>みはりランプ(橙)が点灯している | ● みはり機能によるお知らせ表示です。 | 14 |
| ランプ表示 (点滅) Hi Lo | ● みはり機能によるお知らせ表示です。<br>⇨ 室内環境に応じて温度・湿度調整などをおこなうことをおすすめします。 | 14 |
| U3 | ● プラズマクラスターイオンが発生していません。<br>⇨ ユニットの電極部のお手入れをしてください。 | 19 |
| E9 C8 | ● ユニットが正しく挿入されていますか？<br>⇨ ユニットを取り出して再度奥まで挿入し、もう一度運転操作をおこなってください。 | 20 |
| E7 | ● 吸込口カバーが正しく取り付けられていますか？<br>⇨ 吸込口カバーを付け直し、もう一度運転操作をおこなってください。 | 17 |
| C1 C4 C6<br>d1 d2 | ● ACアダプターを抜いて、1分程度してから再び差し込み、もう一度運転操作をおこなってください。<br>くり返しエラー表示になるときは、お買いあげの販売店、または「シャープお客様ご相談窓口」にご相談ください。(23ページ) | — |

# 保証とアフターサービス（よくお読みください）

## 修理を依頼されるときは　持込修理

**1** 修理を依頼される前に「**故障かな？**」（21ページ）を調べてください。
- 「**よくあるご質問**」（3ページ）も併せてご覧ください。

**2** それでも異常があるときは使用をやめて、必ずACアダプターをコンセントから抜いてください。

**3** お買いあげの販売店に、ご連絡ください。

**便利メモ**　お買いあげの際に記入されると便利です。

販売店名
電　話　（　　）　－
お買いあげ日　　年　　月　　日

### 保証期間中

- 修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

### 保証期間が過ぎているときは

- 修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

### 修理料金のしくみ

- 修理料金は、技術料・部品代などで構成されています。

| | |
|---|---|
| 技術料 | 故障した製品を正常に修復するための料金です。 |
| 部品代 | 修理に使用した部品代金です。 |

## 保証書（一体）

- **保証期間 … お買いあげの日から1年間です。**
ただし、プラズマクラスターイオン発生ユニットのみ、2年間です。
保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

## 補修用性能部品の保有期間

- 当社はプラズマクラスタースリムイオンファンの補修用性能部品を、製品の製造打切後、8年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。




**長期ご使用の場合は商品の点検を!**
こんな症状はありませんか?
- 運転を開始しても風が出ない。
- 異常な音がする。
- こげくさいにおいがする。
- その他の異常や故障がある。

**ご使用中止**

**発煙や発火のおそれがあります。**
すぐにACアダプターをコンセントから抜いてください。モーターやコンデンサーなどの焼損防止のため、必ず点検をシャープお客様ご相談窓口に相談してください。

- 左記症状がなくても、お買いあげ後2～3年程度たちましたら、安全のためや能力低下を防ぐため、点検をおすすめします。
点検費用については販売店にご相談ください。

# お客様ご相談窓口のご案内

**修理・使いかた・お手入れ・お買い物などのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した場合は、お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わせください。**
ファクシミリ送信される場合は、製品の形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。

※弊社では、確実なお客様対応のため、フリーダイヤル・ナビダイヤルサービスをご利用のお客様に「発信者番号通知」をお願いしています。発信者番号を非通知に設定されている場合は、番号の最初に「186」をつけておかけください。



## メールでのお問い合わせなど【シャープサポートページ】

**http://www.sharp.co.jp/support/**　■よくあるご質問などもパソコンから検索できます。



## 使用方法のご相談など【お客様相談センター】おかけ間違いのないようにご注意ください。

受付時間（年末年始を除く）●月曜～土曜：9:00～18:00　●日曜・祝日：9:00～17:00

固定電話、PHSからは、フリーダイヤル
**0120 - 078 - 178**
携帯電話からは、ナビダイヤル
**0570 - 550 - 449**

■フリーダイヤル・ナビダイヤルがご利用いただけない場合は…

| 電　話 | FAX |
|---|---|
| 06 - 6792 - 1582 | 06 - 6792 - 5993 |
| 〒581-8585　大阪府八尾市北亀井町3-1-72 | |



## 修理のご相談など【修理相談センター】おかけ間違いのないようにご注意ください。

受付時間（年末年始を除く）●月曜～土曜：9:00～20:00　●日曜・祝日：9:00～17:00

固定電話、PHSからは、フリーダイヤル
**0120 - 02 - 4649**
携帯電話からは、ナビダイヤル
**0570 - 550 - 447**

■フリーダイヤル・ナビダイヤルがご利用いただけない場合は…

| | 電　話 | FAX |
|---|---|---|
| 東日本地区 | 043 - 299 - 3863 | 043 - 299 - 3865 |
| 西日本地区 | 06 - 6792 - 5511 | 06 - 6792 - 3221 |

## 持込修理および部品購入のご相談は、下記地区別窓口(サービスセンター テクニカルセンター)でも承っております。

受付時間（祝日など弊社休日を除く）●月曜～土曜：9:00～17:40　ただし、沖縄地区は月曜～金曜：9:00～17:40

| 地区 | 窓口 | 電話番号 | 所在地 |
|---|---|---|---|
| 北海道 | ●札　幌 | 011-641-4685 | 〒063-0801　札幌市西区二十四軒1条7-3-17 |
| 東北 | ●仙　台 | 022-288-9142 | 〒984-0002　仙台市若林区卸町東3-1-27 |
| 関東 | ●宇都宮 | 028-637-1179 | 〒320-0833　宇都宮市不動前4-2-41 |
| 関東 | ●東東京 | 03-5855-0432 | 〒114-0012　北区田端新町2-2-12 |
| 関東 | ●横　浜 | 045-753-4647 | 〒235-0036　横浜市磯子区中原1-2-23 |
| 中部 | ●静　岡 | 054-344-5781 | 〒424-0067　静岡市清水区鳥坂1170-1 |
| 中部 | ●名古屋 | 052-332-2623 | 〒454-0011　名古屋市中川区山王3-5-5 |
| 中部 | ●金　沢 | 076-249-2434 | 〒921-8801　野々市市御経塚4-103 |
| 近畿 | ●京　都 | 075-672-2378 | 〒601-8102　京都市南区上鳥羽菅田町48 |
| 近畿 | ●神　戸 | 078-452-7009 | 〒658-0025　神戸市東灘区魚崎南町4-12-6 |
| 近畿 | ●大　阪 | 06-6794-5611 | 〒547-8510　大阪市平野区加美南3-7-19 |
| 中国 | ●広　島 | 082-874-8149 | 〒731-0113　広島市安佐南区西原2-13-4 |
| 四国 | ●高　松 | 087-823-4901 | 〒760-0065　高松市朝日町6-2-8 |
| 九州 | ●福　岡 | 092-572-4652 | 〒812-0881　福岡市博多区井相田2-12-1 |
| 沖縄 | ●那　覇 | 098-861-0866 | 〒900-0002　那覇市曙2-10-1 |

●お電話は番号をよくお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。
●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。(2013.02)

## お問い合わせ先

お問合わせの前にもう一度「よくあるご質問」(3ページ)「故障かな?」(21ページ) をご確認ください。



メールでのお問い合わせなど
**【シャープサポートページ】**

シャープ　お問い合わせ　検索

**http://www.sharp.co.jp/support/**



使用方法のご相談など
**【お客様相談センター】**

固定電話、PHSからは、フリーダイヤル **0120-078-178**

携帯電話からは、ナビダイヤル **0570-550-449**



修理のご相談など
**【修理相談センター】**

固定電話、PHSからは、フリーダイヤル **0120-02-4649**

携帯電話からは、ナビダイヤル **0570-550-447**

※非通知設定の電話は、最初に「186」をつけておかけください。詳しくは、取扱説明書23ページをご覧ください。


# シャープ株式会社

本　　社　〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
PCI・LED照明事業推進本部　〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号




生産管理用コード

Printed in China
TINSJA097KKRZ 13B- CN ②